

(19) RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
INSTITUT NATIONAL  
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE  
PARIS

(11) N° de publication :  
(à n'utiliser que pour les  
commandes de reproduction)

2 567 795

(21) N° d'enregistrement national :

84 11764

(51) Int Cl<sup>4</sup> : B 27 N 1/02.

(12)

## DEMANDE DE CERTIFICAT D'UTILITÉ

A3

(22) Date de dépôt : 23 juillet 1984.

(71) Demandeur(s) : MATHIEU Robert. — FR.

(30) Priorité :

(72) Inventeur(s) : Robert Mathieu.

(43) Date de la mise à disposition du public de la  
demande : BOPI « Brevets » n° 4 du 24 janvier 1986.

(73) Titulaire(s) :

(60) Références à d'autres documents nationaux appa-  
rentés :

(74) Mandataire(s) :

(54) Découverte d'une matière à base de sciure de bois chêne avec liant de durcissement formé de colle, vernis, diluant,  
eau, employé manuellement pour la décoration de meubles, et la réalisation d'objets divers.

(57) Découverte d'une matière à base de sciure de bois chêne  
incorporée d'un liant de durcissement. Les teintes obtenues  
sont indélébiles. La résistance mécanique est supérieure au  
bois dur. L'emploi de cette matière ne nécessite pas de  
moyens particuliers, elle s'intègre dans de nombreux domaines  
de décoration, où elle se caractérise par ses teintes très  
proches du naturel.

**Descriptions**

Découverte d'une matière à base I de sciure de bois chêne incorporée d'un liant composé de plusieurs produits, dont l'amalgame donne une matière homogène, dont la résistance mécanique est supérieur au bois dur. L'emploi de cette matière n'nécessite aucun matériels ni outils particuliers, pour sa mise en œuvre et son application. Cette matière se caractérise par son pouvoir auto collant immédiat, se prêtant facilement à la composition de toutes formes désirées, soit manuellement ou à l'aide de moyens adaptés.

## Revendications

Cette matière après le mélange 2 de ses composants, et près  
a l'emploi, elle est maléable, ne nécessitant pas de travail  
après application, ni d'entretien pour sa conservation.  
Cette matière sèche et durcie a l'air libre. Les teintes  
5 différentes et multiples de cette matière sont indélébiles  
Ces teintes sont obtenues par l'emploi d'une quantité et  
d'un pourcentage différent des composants du liant ajouté  
la sciure. Ce liant qui assure le durcissement de la matière  
se compose de colle à bois, de verdis cellulosique, de diluant  
IO cellulosique, et d'eau. Le nombre et la qualité des  
teintes obtenues, se caractérise par une imitation très  
approchante des teintes naturelles. L'emploi de cette  
matière se situe dans des réalisations décomatives de  
meubles, en partie ou intégralement dans la fabrication  
15 d'articles ou d'objets d'art et décoration, ou ayant  
caractère d'utilité domestique courante.